Index of Claims

Application/Control I	۷o.
-----------------------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/772,714

Examiner

SPEARS, KURT E.

Art Unit

Heather D. Gibbs

2627

Rejected Allowed

	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
o	Objected

T	Cla	aim					Date	<u> </u>					Cla	im					Date	e	_
51	J	[					<u> </u>	Ĭ										T'		Ť	Γ
S2   S3   S4   S5   S5   S5   S5   S5   S5   S5	Final	Original	10/31/05										Final	Original							
S2   S3   S4   S5   S5   S5   S5   S5   S5   S5	$\vdash$	7	T			_		Г	I					51	П						T
S3	<b>—</b>	1				Т			$\vdash$	_					П		_	_			T
S									$\vdash$	_											T
55			П		_									54							Г
56	$\vdash$	18					$\vdash$	Т	一					55							T
S7			Г				_	-				ĺ						$\Box$	_		Г
S	_	7	<del>                                     </del>			Г	$\vdash$	_			_								$\vdash$	<u> </u>	T
10		8						$\vdash$			Г				П				Т		Г
10			-						_												Г
61 62 63 63 64 64 65 65 66 66 62 70 70 66 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70		10					Г		$\vdash$			1		60							Γ
62 63 63 64 64 65 65 11 16 = 66 66 67 3 18 = 68 68 69 69 69 65 20 = 70 70 66 21 = 71 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1									Г			1									Γ
13								Г	П					62					Г		Γ
14		13										1			П						Г
1   16		14	-									1			П						Γ
1   166 =     2   17 =     3   18 =     4   19 =     5   20 =     6   21 =     22   70     23   72     23   73     24   74     25   76     26   77     28   77     28   79     30   80     31   82     33   83     34   34     35   83     36   84     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   95     46   96     47   97     48   99			Г	Г								1		65							Γ
2   17   =   67   68   68   69   5   20   =   60   69   70   70   68   69   70   80   70   70   70   80   70   80   70   80   80   80   80   80<	1	16	=									İ									Γ
3   18   =   68   69   70   69   70   69   70   71   72   71   72   72   73   73   73   73   73   73   73   73   73   74   7	2	17	=			Γ															Γ
4   19   =   69   70     5   20   =   70   71   71   72   73   73   73   74   75   75   75   75   76   77   77   77   78   80   80   80   81   81   81   82   83   83   83   83   83   83   83		18	=			Г						1		68							Γ
5   20   =   70   71     6   21   =   71   72   73     22   73   74   74   74   74   74   75   75   76   77   77   78   78   79   7			=			Г						1						Г			Γ
6   21   =   71   72   72   73   74   72   73   74   74   74   75   75   75   75   76   77   77   77   78   79   79   79   80   81   81   81   81   81   81   82   83   83   83   83   83   83   83   83   84   84   84   84   84   84   85   86   86   86   86   86   87   88   88   88   88   88   88   89   8			=									1		70	П						Γ
22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99	$\overline{}$		=	<u> </u>								1			П						Γ
23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99												1		72							Γ
24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99		23			Г	一						1		73							Γ
25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99						Т					Г	1									Γ
26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99			_				Г	T	Г			1					П				Τ
27   28   77     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99     99   99		26	1				Г		<b>-</b>			1				_	Г				Ī
28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   99     49   99		27										1									Γ
29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     99   99							Г					1							Ī		Ī
30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   86     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99			<u> </u>				Г					1									T
31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   87     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   99     49   99						Г						1						Π			T
32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		31	1				_					1		81							Ī
33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     38   87     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     49   99						Г	_	Г				1									Ī
34   84     35   85     36   86     37   87     38   87     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   99     49   99							_					1									Γ
35 85   36 86   37 87   38 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99							Γ					1		84							Ī
36   86     37   88     38   88     39   90     40   91     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     49   99												]									
37   67     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99								Γ	Γ			]		86							Γ
38 88   39 90   40 91   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		37			l	П		Г	Π	T	Γ	]									Γ
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99				_	l	Г		Π													
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		39												89							Γ
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99							Ľ					]		90							Γ
42 92   43 93   44 94   95 96   96 97   98 99		41												91							Ĺ
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		42												92				_			Ĺ
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		43										]		93							Ĺ
45 95 96 96 97 97 98 98 99 99 99		44												94					匚	$oxedsymbol{oxed}$	Ĺ
46		45	$L^-$									]						Ĺ	匚		Ĺ
47		46			L									96					L	L	Ĺ
48		47										]		97					L	L	Ĺ
49 99 99		48	$L^-$									]									Ĺ
												]		99					Ĺ		Ĺ
		50	$\Box$									j		100					ا		Ĺ

Cla	im			•		Date				
1					Ť					_
Final	Original									
	51									
	52									
	53									
	54									
	55		_							_
	56				$\Box$					
-	57	$\neg$			-	$\neg$				
	58		=		Н	-		_	H	
	59		-		Н	-				
1	60	$\vdash$						_		
-	61					$\vdash$				
-	62				Н	-		-		
	63				Н		-			_
	64	_			-					
	65	-		_	-	-			-	
	66								-	
-		_		_	$\vdash$	=			-	
$\vdash$	67			_	-				-	
$\vdash$	68									_
	69				_					
<u> </u>	70	$\blacksquare$		_	-					
<u> </u>	71 72				$\vdash$	_				
		-		_	$\vdash$					
	73 74			-						
-	75	Н		⊢						_
-	76		-	-	-		_			
	76 77			-	-					
<b></b>	78			-						
	79			-				_		-
<u> </u>	80			-			$\vdash$			
$\vdash$	81			-	Н			_		
	82	_	_	-	Н		М			
	83	_	_		$\vdash$		_			
	84		_		$\vdash$					$\vdash$
	85									_
_	86			$\vdash$	Г					$\vdash$
	87	-				_	$\vdash$			
	88			$\vdash$	$\vdash$	_	Т			Г
	89			$\vdash$		_				
	90			_						
	91		_							
	92				٠.				Г	$\Box$
	93								_	
	94									
	95									
	96			L						
	97					L				
	98									
	99									
	100				$\Gamma$					

Cli	aim	Date										
la l	Original											
Final	ij											
_	0									H		
<u> </u>	101						_		$\vdash$	Н		
-	101 102	_								Н		
	103	_					_		H	Н		
	103		H	_		—	_	—	_	Н		
	104 105	_				_	-					
	105		$\vdash$			_	_			$\vdash$		
	106					_	_		_	Н		
	107 108		$\vdash$		_		-		_	Н		
	108		$\vdash$							Н		
	109		<u> </u>				_			Н		
L	110						_	_	_	Щ		
	111			L			_	$\vdash$	$\vdash$	Ш		
L	112	L_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_		L.	Ш.	<u> </u>	Щ		
L	113	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>						Ш		
	114	<u> </u>		<u> </u>					<u> </u>			
	115					L						
	115 116 117 118					<u>L</u>	L.					
	117											
	118								Г			
	1119	_										
	120 121 122	_	i									
	121		_									
<b> </b>	122			_	_					$\vdash$		
	123 124 125			$\vdash$	$\vdash$	-				П		
	124		$\vdash$		$\vdash$	_	-			H		
	125		-		$\vdash$	┢╌		-	-	$\vdash$		
	126		-	$\vdash$	$\vdash$	-		_	<del> </del>	$\vdash$		
	126 127 128 129 130	-	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢		—	┝	$\vdash$		
	127		-	$\vdash$	$\vdash$	-		-	-	$\vdash$		
	120	├		$\vdash$	<del> </del>	-		<del> </del>	-	$\vdash$		
	129		-	$\vdash$	_	-	├	-		H		
	130		⊢	⊢	H	-	<del> </del>		-	H		
	131 132		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	-	<del> </del>					
<u> </u>	132	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>		-		
<u> </u>	133	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>		
<u> </u>	134	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	⊢-	_		
	135		<b> </b> _	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	136	_	_	<u> </u>	_	_	L_		_			
<u></u>	137 138 139 140					<u> </u>		L_		Щ		
	138				_		<u> </u>					
	139	_										
	140						L					
	141		$\Box$									
	142				L	Ĺ	L		Ĺ			
	143							Ĺ				
	144			Γ					Π	П		
	145	Τ		П				Т		П		
	146		$\Box$							П		
	147	Т	_	1	<u> </u>	Г				Т		
-	148	<del>                                     </del>			<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		
h-	149	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	-		<del>                                     </del>	H		
<b></b>	150	$\vdash$	-	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	⊢'		
L	100	L	Щ.	<u> </u>	<u> </u>	Ц.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>		